Index	of	Claims	



App	lica	tion	/Cont	rol	No.

10/603,795

Examiner

Jennifer A. Leung

Applicant(s)/Patent under Reexamination

PAPAVASSILIOU ET AL.

Art Unit

1764

Rejected Allowed

	_	(Through numeral) Cancelled
į	÷	Restricted

N	Non-Elected
1	Interference

A	Appeal
0	Objected

	Ц.					l	,		_									_			
Claim	Т	-		Г	Date	•				1	Cla	im					Date				\neg
	+-	7	Г							١,	3,6		\vdash		\neg	_	- 41	ĭ–			\vdash
Final Original	6/20/07								1		- -	Original		l							
Final	20/										Final	igi		ļ							
ا ٣ ق	9		1								LL.	ŏ	1	ı							
1 (1	 	+	├	\vdash	_		-		-	{			-			—	<u> </u>	├	<u> </u>	-	
2 2	╬	-	╁		-		 	<u> </u>	 			51	\vdash	\dashv	\dashv	_	_	┝	_		
2 3	╀╸	-	┢	 	_	_	-	_	 	-		52 53				_	<u> </u>	├—	-	_	-
	٠	+	<u> </u>	-	_		-	_		1			\vdash	\dashv	\dashv		H	⊢	⊢		-
	=	+-	┝		_		 	_		1		54	\vdash	\dashv	\dashv		<u> </u>	-	-		-
4 5	+=	+	-		\vdash	_	<u> </u>	_	┝	-		55					<u> </u>	 —	_		\vdash
	+	┼	├	 	_		-	_				56	-				 	 —	<u> </u>		
5 7 6 8	=	+-	⊢	\vdash	_		 	_				57							-	_	<u> </u>
	=		 	_	_		<u> </u>	·	<u> </u>			58					<u> </u>	⊢		<u> </u>	Н
7 9	=	+	 	_				_	_			59	\vdash					<u> </u>		<u> </u>	\vdash
8 10	=	┼	_	_				_				60	\sqcup	\dashv	\dashv		<u> </u>	<u> </u>		L	
1)	+	+-	 	<u> </u>	Ш		H	-				61	\sqcup	_		_	<u> </u>	\vdash	\vdash	\vdash	
12	-	+-	 	<u> </u>	_		\vdash	<u> </u>	<u> </u>			62					<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
18	+	+	\vdash	\vdash	_		<u> </u>	 _			ļ	63	\sqcup		_		<u> </u>	<u> </u>	—	<u> </u>	
1	+	+	⊢	<u> </u>	_		<u> </u>	<u> </u>	 			64	\sqcup	_	_	_	⊢	_	<u> </u>	\vdash	<u> </u>
15	-	┼	 —	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>				65			_		 	<u> </u>	<u> </u>	Ь_	
16	-	4—	⊢	<u> </u>	<u> </u>	_		<u> </u>				66			_		_	_	<u> </u>	<u> </u>	ļ
17	+-	-	├_	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	_				67	\sqcup	_	_		<u> </u>	_	<u> </u>		L.,
18	111	╀-	 		<u> </u>		<u> </u>	_				68	Ш	_				L	<u> </u>	L	<u> </u>
19	╄	1	╙	ļ	L		<u> </u>	<u> </u>				69	Ш				_	L.	L	L	$oxed{oxed}$
20	4_	_	<u> </u>	_	_		<u> </u>	_	_			70	Ш				L	_	_	_	_
21	_	_	_	_		_	_		_			71	Ш						_	L	
22	4	_			L		<u></u>	_				72	Ш	_				L	<u> </u>	L	
23	1	1_	_	_	_	_			_	1		73						L	_	_	
24	_		L						L			74		_			_			_	
25			<u> </u>						$oxed{oxed}$			75		_			_	L	<u> . </u>	<u>_</u>	
26		┸		L.		L		_	匚	1		76	Ш								
27	\perp	┸	_				L				L	77					<u> </u>	L			
28										j		78									
29												79									
30												80									
31]		81						Γ			
32	$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{\Box}}}$	L	Ĺ]		82									
33	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}$	\prod]		83									
34	$oxed{\mathbb{T}}$	$oxed{\Box}$]		84									
35	$oxed{oxed}$	\prod]		85									
36	\perp		·]		86									
37]		87									
38	1	1		Π			Π	П		1		88	П						T -	_	
39							Г	Г	Π]		89	П				Π	Π			
40		\top	Т	П	Π	·	Г	Γ	1	1		90	\Box	_				T-		Г	Π
41	Т	T	T	Г		T	Γ	Г		1		91						\vdash			
42	1	1	1	\vdash	$\overline{}$		Г	\Box		1		92	\Box								
43		1	1	П						1		93						1		T-	Ė
44		1	1	1	Г		Г	П		1		94	П				—	1	Г	T	⇈
45	┪	\top	\top		T		Т	\vdash	Г	1		95	\Box			_	T	1	Г	 	\vdash
46	\top	T	T	T	 	<u> </u>	Т	⇈	\vdash	1	$\overline{}$	96			_	_	\vdash	1	T	T	Т
47		1	1	\vdash	Г	-	\vdash	T		1		97				Т	Τ.		t	\vdash	
48		\top	t	\vdash	Т		\vdash	\vdash	H	1		98	Н	\vdash	\vdash	-	 		\vdash	 	\vdash
49		+-	1	1	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash		1	\vdash	99	H		\vdash		\vdash	\vdash	\vdash	 	\vdash
50	+	+	+	1-		┢	 	┢	 	1		100	Н		\vdash	_	\vdash	+	\vdash	\vdash	
			ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	I	l		!—	Ь	1	J	L	1,00	ш			١	1	1—	L	Ц	Ц

Cla	ıim				_[ate				
	,,	ĺ								
Final	Original	ŀ								
i L	ij	- 1							1	
	0					. 1				
	51	-			-	\dashv	_	-		
	52	-	\dashv	-		_	-	-		
	52 53				_	_	_		_	_
	53		-							_
	54 55									_
	55									
	56									
	57									
	58		,							
	59									Т
	60	\neg				_		_		Т
	61	\dashv			Н					-
	62	-		_	\vdash					\vdash
	62	-	-		\vdash		-	-	H	\vdash
<u> </u>	63	-			H					H
\vdash	64	\square	Щ	<u> </u>	\vdash			\vdash	Ш	<u> </u>
	65								Ш	_
	66									L
	67									
	68									Г
	69									Т
	70									Т
	71			\vdash	_	-		_	_	┢
	71 72 73		-	\vdash	_			_	_	┝
	73			\vdash					-	┝
	74	H	-	_			_	_	├-	┝
-	74 75	_	_	<u> </u>				-	<u> </u>	⊢
	75	_	_			_			┡	⊢
	76	\Box		_				_	<u> </u>	L
	77						_		_	L
	78								_	L
	79									_
	80									
	81									
	82				П					Γ
	83									
	84	П	\Box	\Box		П	\Box	Г	\vdash	Т
	85	Н	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	 	\vdash	T
 	86	Н				-	\vdash	-	_	┢
\vdash	87	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash
	88	-	-	\vdash	\vdash	-			-	┝
-	00	\vdash		-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-	┝
	89	<u> </u>	 	├				 	⊢	
<u></u>	90	_			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	⊢
└	91	_	\vdash	\vdash	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	_	_	<u> </u>
<u></u>	92	L_	Щ	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u></u>				<u> </u>	_
	93		L	ot			<u>_</u>	L	L	L
	94		Ŀ.	L		L	L		L	
	95					<u> </u>				Γ
	96			\Box	Γ					Г
	97		П			Ė	\Box			Г
	98		\vdash	 	 				 	Т
	99	\vdash		\vdash		 	-	 	_	┢
	100	\vdash		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash

Cl	Date										
										T	
<u> </u>	Original										
Final	rig									1	
								1			
	101	.		_				_	_	\vdash	
	102	_								\Box	
	103	Н	_		_	_	-	_		\vdash	
	101 102 103 104 105 106 107 108		_	_		\vdash		-	_	\dashv	
	105	Н								\dashv	
	106	Н	_			_			-	\dashv	
	107	Н	_			-	_	-	_		
	107	-	_	_	\vdash	_	-	\vdash	_	—	
	100	\vdash		-			-	-	-	$\vdash \dashv$	
-	109					\vdash	\vdash		_	\dashv	
	110		_			<u> </u>	<u> </u>				
	117	-	<u> </u>	-			-	<u> </u>		$\vdash \dashv$	
<u> </u>	112	<u> </u>		-	-			<u> </u>	<u> </u>		
<u> </u>	113	\vdash	 		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ	
	109 110 111 112 113 114 115 116 117 118	_		<u> </u>	_		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		
<u> </u>	115	Ш		<u></u>		_	<u> </u>		ļ	Щ	
<u> </u>	116	<u> </u>	_	_	_		<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	
	117					_	L.			Ш	
<u> </u>	118					L	L				
	119					L					
	120										
	121										
	122						П	Г			
	123										
	124					Г	Г				
	125				7						
	126									П	
	127		_		Г						
	128										
	129			-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	_	М	
	130	H			\vdash	<u> </u>			\vdash	Н	
	131	\vdash	_	_	-	-	_	-		\vdash	
	132	\vdash	_	-	-	<u> </u>	一	_	-	-	
-	133	_		┝	_	 	 		┢	Н	
-	134	┢	-		 	 	 		 	$\vdash \vdash$	
 	135	H	\vdash	-		\vdash	\vdash	-	一	\vdash	
 	120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135	H	\vdash	┢	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	H	
 	137		-			 			 	$\vdash \vdash$	
	137 138	\vdash	\vdash	 	 	\vdash	\vdash	-	-	$\vdash \vdash$	
 	130			 	 	-	┢	\vdash		-	
\vdash	139 140	Н	\vdash	\vdash	_	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	$\vdash \vdash$	
<u> </u>		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	$\vdash \vdash$	
	141	-		├—	 	 	⊢	⊢	 	$\vdash\vdash$	
ļ	142		\vdash		 	-	├	 	 		
 -		<u> </u>		 	 	 	 		 		
<u> </u>	144	_	<u> </u>	<u> </u>	 —	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash \vdash$	
<u> </u>	145	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	⊢	⊢	<u> </u>	<u> </u>	Н	
<u> </u>	146	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	 	<u> </u>	<u> </u>		
ļ	147	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		 	<u> </u>		
ļ	148	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\square	
<u> </u>	149	oxdot	<u> </u>	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	L_	_	L_		Ш	
<u> </u>	150	$oxed{oxed}$								Ш	